



RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications
déposées avant le commencement de la recherche

N° d'enregistrement
national

FA 646944
FR 0351199

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
X	EP 0 584 607 A (IBM) 2 mars 1994 (1994-03-02) * abrégé * * page 2, ligne 52 - page 3, ligne 20 * * page 4, ligne 24 - page 5, ligne 42 * * page 6, ligne 5 - ligne 50 * * page 10; tableau 1 * * page 12; tableau 2 * * figures 4A-8B *	1-11	G06F17/60 B07C3/00
A	WO 03/086664 A (TRITEK TECHNOLOGIES INC) 23 octobre 2003 (2003-10-23) * abrégé * * page 1, ligne 18 - ligne 27 * * page 2, ligne 25 - page 3, ligne 7 * * page 4, ligne 8 - ligne 14 * * page 7, ligne 34 - page 8, ligne 10 * * page 10, ligne 30 - ligne 42 *	1-11	
A	WO 02/41186 A (US POSTAL SERVICE ; ALDSTADT HARRY W (US); GARNER MICHAEL C (US)) 23 mai 2002 (2002-05-23) * abrégé * * page 1, alinéa 3 - page 2, alinéa 4 * * page 2, alinéa 7 - page 3, alinéa 8 * * page 8, alinéa 32 * * page 10, alinéa 35 - page 11, alinéa 36 * * page 13, alinéa 43 - page 14, alinéa 45 * * page 15, alinéa 50 - page 16, alinéa 51 * * figures 1-13 *	1-11	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7) G06F G07B
<p>See attached translation sheet: ligne = line revendications = claims colonne = column abrege = summary/abstract</p>			
Date d'achèvement de la recherche		Examineur	
30 juillet 2004		Cîrstet, A	
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS			
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	



RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications
déposées avant le commencement de la recherche

N° d'enregistrement
national

FA 646944
FR 0351199

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
A	<p>US 2002/172399 A1 (STREBEL ROBERT ET AL) 21 novembre 2002 (2002-11-21)</p> <p>* abrégé *</p> <p>* page 2, alinéa 18 - page 3, alinéa 20 *</p> <p>* page 3, alinéa 22 - page 4, alinéa 25 *</p> <p>* figures 1-9 *</p> <p>-----</p>	1-11	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7)
Date d'achèvement de la recherche		Examineur	
30 juillet 2004		Cîrstet, A	
<p>CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS</p> <p>X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire</p> <p>T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons</p> <p>& : membre de la même famille, document correspondant</p>			

1

EPO FORM 1503 12.99 (P04C14)

ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET FRANÇAIS NO. FR 0351199 FA 646944

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche préliminaire visé ci-dessus.

Les dits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date d'30-07-2004

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets, ni de l'Administration française

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
EP 0584607	A	02-03-1994	US 5734568 A EP 0584607 A2	31-03-1998 02-03-1994
WO 03086664	A	23-10-2003	WO 03086664 A2 US 2004024716 A1	23-10-2003 05-02-2004
WO 0241186	A	23-05-2002	AU 2562002 A WO 0241186 A1	27-05-2002 23-05-2002
US 2002172399	A1	21-11-2002	AUCUN	

**NATIONAL INSTITUTE
OF INDUSTRIAL PROPERTY**

SEARCH REPORT

drawn up on the ground of the
last claims filed before the
beginning of the search

DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		Relevant to claim	
Category	Citation of document with indication, where appropriate, of relevant passages		
			Technical fields Searched (Int. CL. 7)
Date of completion of the search:		Examiner:	

CATEGORY OF CITED DOCUMENTS

<p>X : particularly relevant if taken alone</p> <p>Y : particularly relevant if combined with another document of the same category</p> <p>A : relevant against at least one claim Or: technological background</p> <p>O : non-written disclosure</p> <p>P : intermediate document</p>	<p>T : theory or principle underlying the invention</p> <p>B : earlier patent document based on, or after the the filing date</p> <p>D : document cited in the application</p> <p>L : document cited for other reasons</p> <p>& : member of the same patent or corresponding document</p>
---	--